



 FORMATION DE 2 JOURS

Éthique de l'innovation numérique

Accompagner l'innovation responsable au sein d'une organisation

PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne, appelée à jouer un rôle-clé dans les prises de décision de son organisation (secteurs privé ou public), qui est confrontée aux questions éthiques liées à l'application de nouvelles technologies aux produits, services et pratiques proposés par son entité.

ORGANISATION

- Collège des Humanités (CDH), EPFL
- Centre interdisciplinaire de recherche en éthique (CIRE), Université de Lausanne

ENJEUX

Big Data, intelligence artificielle, objets connectés... l'innovation numérique est partout. Au-delà des dimensions techniques, ces technologies bouleversent en profondeur la manière dont nous travaillons et vivons en société. Elles soulèvent également des questions de valeurs inédites créant le besoin d'une véritable éthique de l'innovation numérique.

Au sein d'une entreprise ou d'une organisation publique, comment aborder avec confiance les défis éthiques soulevés par la numérisation et comment adopter une approche d'innovation responsable ?

OBJECTIFS

- Développer une vue d'ensemble des problématiques liées à l'utilisation de technologies numériques dans les domaines privé et public
- Comprendre les défis éthiques que la numérisation et l'innovation numérique posent à l'économie et à la société
- Se familiariser avec les outils d'éthique de l'innovation et les appliquer au sein de son organisation
- Être capable de sensibiliser son organisation aux réflexions éthiques liées aux technologies numériques et poser les fondements d'une approche d'innovation responsable



Vendredi 30 septembre et
samedi 1^{er} octobre 2022



CHF 700.-

Rabais spécial de 10% pour les
diplômé-e-s de l'UNIL (membres du
Réseau ALUMNIL) et les diplômé-e-s
de l'EPFL (contributeur-trice-s de
l'EPFL Alumni)



De 8h30 à 17h



Campus UNIL-EPFL, Lausanne



Attestation de participation



Inscription en ligne
Délai d'inscription : 24 juin 2022
Nombre de participant-e-s limité

EN SAVOIR PLUS



PROGRAMME

1^{ère} JOURNÉE

- Introduction à l'éthique de l'innovation numérique
- L'éthique des données et du Big Data
- Éthique de l'innovation numérique : échanges avec des professionnel-le-s
- La responsabilité numérique, émergence d'une nouvelle norme pour les entreprises

2^e JOURNÉE

- L'éthique de l'intelligence artificielle (IA)
- Face à la numérisation, quelle politique publique ?
- Confiance numérique et cybersécurité
- Éthique de l'innovation numérique : échanges avec des professionnel-le-s
- Études de cas
- Politique d'innovation : comment améliorer les processus d'innovation responsable

APPROCHE PÉDAGOGIQUE

- Approche transdisciplinaire alliant les humanités de l'Université de Lausanne et les expertises techniques de l'EPFL
- Combinaison de contenus théoriques, échanges avec des praticien-ne-s et analyse d'études de cas
- Pratique participative de l'éthique (dialogue, échanges interactifs)
- Approche transférable et applicable dans les entreprises et les organisations des participant-e-s

COMITÉ D'ORGANISATION

- Johan Rochel,
Collège des Humanités, EPFL
- Nadja Eggert,
*Centre interdisciplinaire de
recherche en éthique, UNIL*

INTERVENANT-E-S

*De nombreux intervenant-e-s
extérieur-e-s sont invité-e-s pour
partager leurs expériences
et expertise.*

- Anthony Gloor, *Fondation Ethos*
- Pascal Marmier, *Economy
of Trust Foundation*
- Francesco Mondada, *Faculté
des sciences et techniques
de l'ingénieur, EPFL*
- Lennig Pedron, *Trust Valley*
- Catherine Pugin, *Déléguée au
numérique, Canton de Vaud*
- Silvia Quarteroni, *Swiss
Data Science Center*
- Benedikt Ramsauer, *Swiss
Statistical Design and Innovation*